



Bedienungsanleitung
Schnelleinstieg

Sehr geehrter Musikfreund,

wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Wahl und danken für Ihr Vertrauen.

Sie haben sich für ein Gerät entschieden, das absolute Klangtreue und kompromisslose Qualität mit technischer Innovation und einem Höchstmaß an Flexibilität vereint.

Wir empfehlen, diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme mindestens einmal vollständig durchzulesen, damit Sie alle Fähigkeiten dieses außerordentlich audiophilen Gerätes voll ausschöpfen können. Sollten trotzdem noch Fragen unbeantwortet bleiben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder direkt an uns.

Reden Sie über Ihre Sonderwünsche mit uns, auch wenn sie außergewöhnlich erscheinen. Technisch sinnvolle Herausforderungen nehmen wir gerne an.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Musikhören.

Ihr Burmester-Team

Die Benutzbarkeit von Diensten Dritter (Internetradio, Musik-Streaming-Dienstleister) mit dem Musiccenter 151 unterliegt ggf. Nutzungsbedingungen der Drittanbieter sowie technischen Voraussetzungen beim Nutzer und Dritten (Internetzugang, Dienste-Verfügbarkeit), auf die Burmester Audiosysteme GmbH keinen Einfluss hat.

Software-Version 2.52

Inhaltsverzeichnis

Zu dieser Anleitung

Diese Bedienungsanleitung für den Schnelleinstieg ermöglicht in einigen wenigen Schritten die schnelle und einfache Inbetriebnahme Ihres 151 Musiccenters. Sie ersetzt jedoch nicht die ausführlichen Bedienungsanleitungen zum Gerät, zur Web-Oberfläche und zum iPad®. Dort finden Sie die Beschreibung aller Funktionen und ausführliche Hinweise zur Bedienung über das iPad®.

► Lesen Sie insbesondere vor Anschluss und Inbetriebnahme die nachfolgenden Sicherheitshinweise und bewahren Sie diese Anleitung auf.

Wichtige Sicherheitshinweise

Öffnen des Gerätes

Öffnen Sie nicht das Gerät. Im Innern des Gerätes befinden sich keine Teile, die durch den Benutzer gewartet werden können. Sicherungen im Gerät dürfen nur von autorisiertem Personal wie beispielsweise Ihrem Fachhändler gewechselt werden.

Defekte Sicherungen ersetzen

Eine defekte Sicherung kann die Ursache sein, wenn sich das Gerät trotz anliegender Netzspannung nicht einschalten lässt. Bei angeschlossenem Netzkabel und eingeschaltetem Netzschalter liegt nach Öffnen des Sicherungshalters im Innern des Sicherungsfaches eine lebensgefährliche Spannung an. Die Sicherungen (F1, F2) befinden sich im Innern des Gerätes und dürfen nur von einem Fachmann ausgewechselt werden.

Netzanschluss

Verwenden Sie für den Netzanschluss das mitgelieferte 3-adrige Netzkabel. Der Schutzleiterkontakt darf keinesfalls unwirksam gemacht werden. Weiterhin darf das Gerät nur an einer Steckdose mit funktionstüchtigem Schutzleiteranschluss angeschlossen werden.

Das Gerät verfügt über ein Netzteil, das sich automatisch an die Netzspannung anpasst. Daher kann das Gerät mit jeder gängigen Netzspannung betrieben werden.

Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht beschädigt werden kann. Verwenden Sie das Netzkabel nicht mehr, wenn es beschädigt wurde, sondern schalten Sie das Gerät aus und setzen Sie sich mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Das Gerät sachgemäß vom Netz trennen

Benutzen Sie zum vollständigen Trennen des Musiccenters vom Netz den leicht zugänglichen Netzschalter auf der Rückseite.

Aufstellung

Beachten Sie bei der Wahl des Aufstellungsortes folgendes:

- Vermeiden Sie direkte Sonnenbestrahlung, sowie übermäßige Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Staub.
- Achten Sie auf ausreichende Be- und Entlüftung. Stellen Sie das Gerät nicht in ein geschlossenes Regal.
- Decken Sie Schlitze und Öffnungen am Gerät nicht ab. Sie dienen der Be- und Entlüftung.
- Setzen Sie das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit auf das Gerät. Stellen Sie auch keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen auf das Gerät.

Betrieb bei Gewitter

Trennen Sie bei Gewitter und Blitzgefahr das Gerät von der Spannungsversorgung, indem Sie das Netzkabel aus dem Gerät oder aus der Netzsteckdose ziehen. Das Ausschalten des Netzschalters auf der Geräterückseite ist nicht ausreichend. Trennen Sie zur Sicherheit auch alle angeschlossenen Komponenten von der Spannungsversorgung.

Backup

Zur Sicherung der im Musiccenter gespeicherten Audio-Daten empfiehlt Burmester ein Backup über die Web-Oberfläche auf eine externe USB-Festplatte. Ein Backup sollte halbjährlich oder nach dem Rippen einer gewissen Anzahl von CDs erfolgen. Informationen zum Durchführen eines Backups erhalten Sie in der separat beigelegten Bedienungsanleitung *„Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser“*.

Was muss ich beim Auspacken und Aufstellen beachten?

1. Stellen Sie den Karton auf dem Boden und entnehmen Sie alle Zubehörteile und das Gerät.
2. Stellen Sie das Gerät auf einer stabilen und ebenen Fläche ab.
3. Schützen Sie das Gerät vor Hitze und Feuchtigkeit.
4. Schließen Sie das Gerät wie im nachfolgenden Kapitel beschrieben an.
5. Lieferumofang

Lieferumfang

Folgende Teile gehören zum Lieferumfang des Musiccenters:

- Musiccenter 151
- 2 anschraubbare Antennen für den WLAN-Empfang
- Netzkabel
- Fernbedienung
- Bedienungsanleitungen (BA): BA Schnelleinstieg, BA zum Musiccenter, Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App, Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser, TIDAL Anleitung

Wie schliesse ich das Gerät an?

Die WLAN-Antennen anschließen

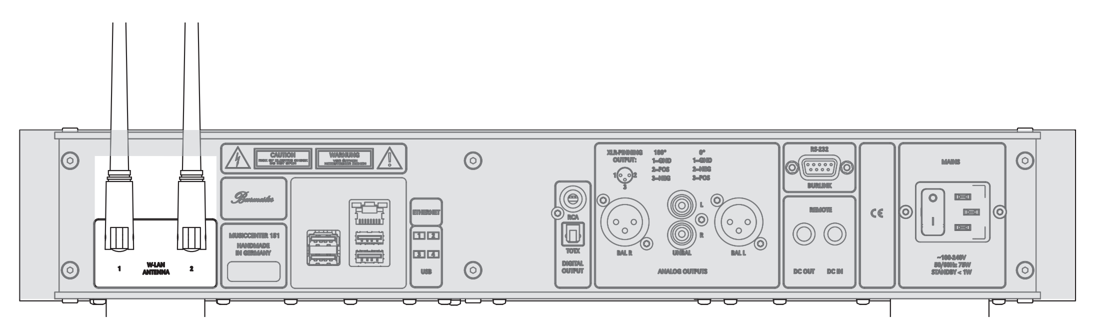
Die WLAN-Antennen werden benötigt, um einen Computer (iPad®, Tablet, MAC, PC) über WLAN mit dem Musiccenter zu verbinden.

ACHTUNG

Beschädigungen durch fehlenden oder falschen Anschluss

Durch nicht angeschlossene Antennen kommt es zur Beschädigung der WLAN-Einheit. Zu festes Eindrehen der Antennen kann die Anschlüsse beschädigen.

- ▶ Montieren Sie immer beide Antennen. Auch wenn Sie kein WLAN verwenden.
- ▶ Ziehen Sie die Schraubsockel nur handfest an. Verwenden Sie kein Werkzeug.



- ▶ Montieren Sie die beiden mitgelieferten Antennen auf die Antennenbuchsen an der Geräterückseite.

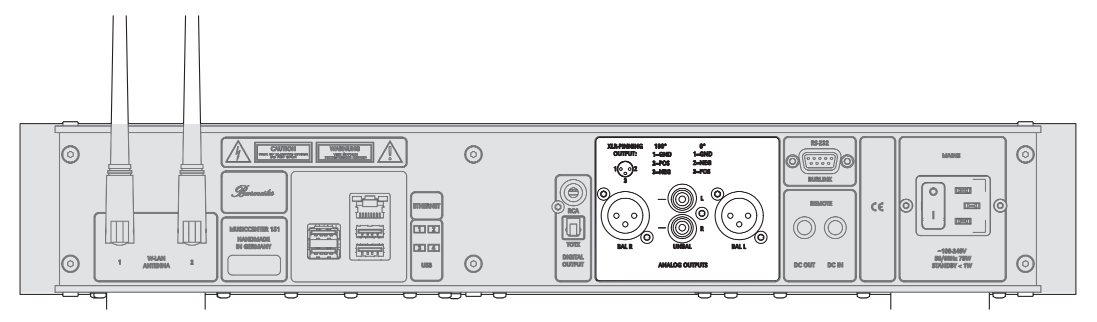
Einen Endverstärker anschließen

ACHTUNG

Beschädigungen durch Anschluss im Betrieb

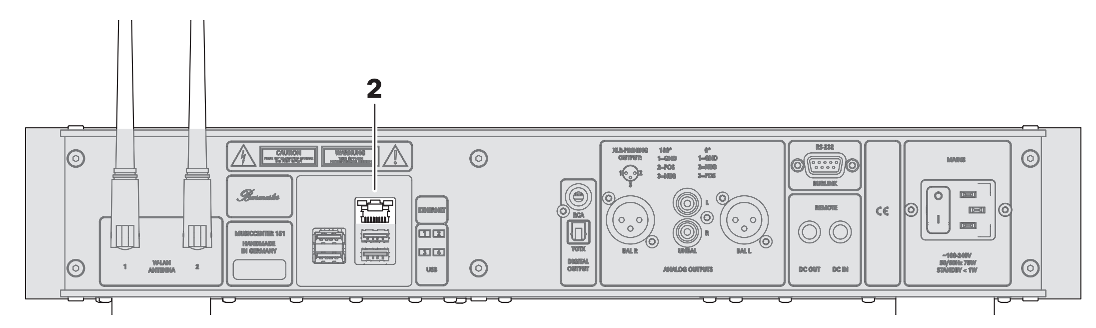
Das Anschließen eingeschalteter Komponenten kann zur Beschädigung des Musiccenters oder anderer Komponenten führen.

- ▶ Schalten Sie alle Komponenten aus, bevor Sie diese miteinander verbinden.
- ▶ Vergewissern Sie sich, dass alle Verbindungen korrekt sind, bevor Sie die Anlage einschalten.



- ▶ Verbinden Sie für das beste Klangergebnis die Buchsen **BAL R** und **BAL L** über ein symmetrisches NF-Kabel mit den Eingängen Ihres Verstärkers.
- ▶ Verwenden Sie die Ausgänge **UNBAL** und ein Cinch-Kabel, wenn Ihr Verstärker nur über asymmetrische Cinch-Eingänge verfügt.

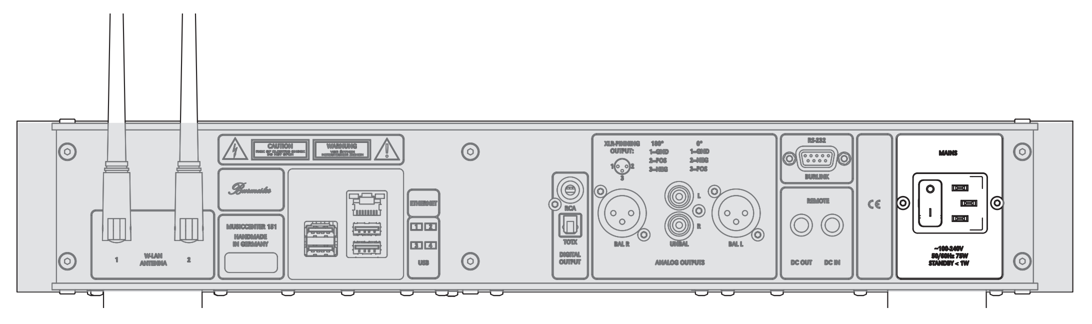
Ein Netzwerkkabel anschließen



Über den Ethernet-Anschluss **(2)** und ein Netzwerkkabel kann das Musiccenter mit Ihrem Heimnetzwerk verbunden werden.

Hinweis: Beachten Sie die Hinweise zum Betrieb des Musiccenter in einem Netzwerk, bevor Sie ein Netzwerkkabel anschließen.

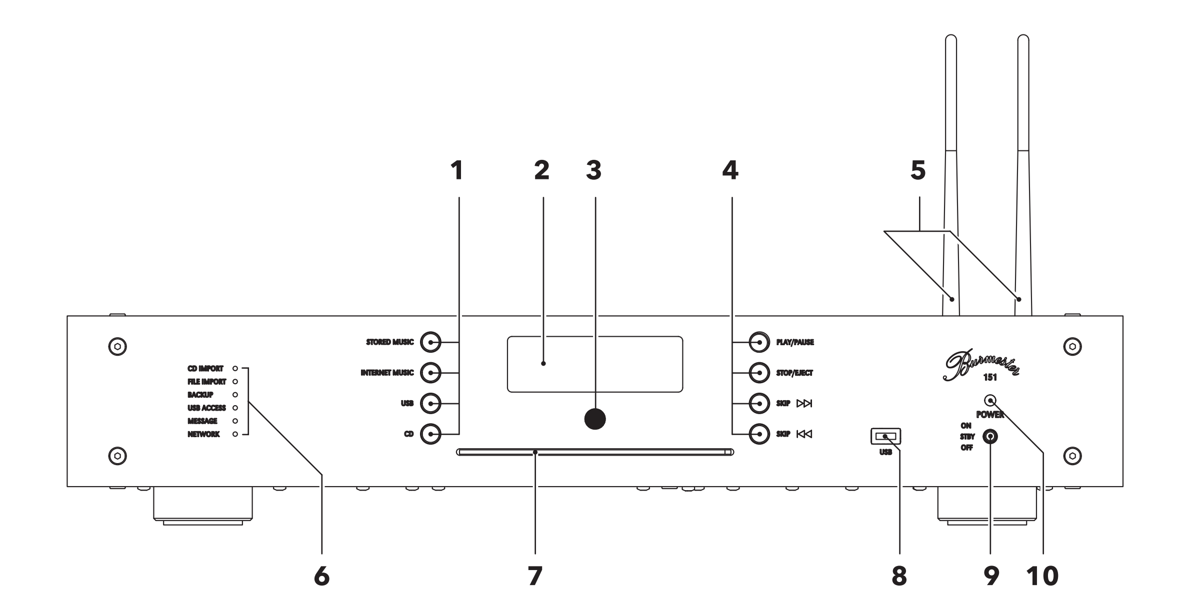
Das Netzkabel anschließen



✓ Der Netzschalter **MAINS** steht auf **OFF**.

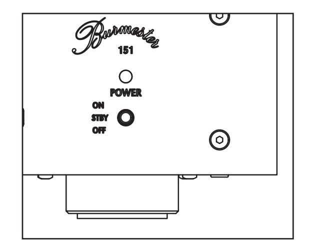
1. Stecken Sie das mitgelieferte Netzkabel am Gerät ein und verbinden Sie es mit der Netzsteckdose.
2. Schalten Sie den Netzschalter **MAINS** auf **ON**.

Welche Bedien- und Anzeigeelemente gibt es?



1	**Linke Tastenreihe zur Auswahl von Signalquellen** Die ausgewählte Signalquelle wird im Display angezeigt. • **STORED MUSIC**: Intern gespeicherte Musik wird wiedergegeben. • **INTERNET MUSIC**: Musik aus dem Internet wird wiedergegeben. • **USB**: Wiedergabe von einem am USB-Anschluss angeschlossenen Gerät. • **CD**: Musik wird von CD wiedergegeben.
2	**Display**
3	**Infrarot-Empfänger** Der IR-Empfänger empfängt die Signale der Fernbedienung.
4	**Rechte Tastenreihe zur Bedienung aller Quellen** • **PLAY/PAUSE**: Startet oder pausiert die Wiedergabe. • **STOP/EJECT**: Stoppt die Wiedergabe. • **SKIP >>I:** Wiedergabe springt zum nächsten Titel. • **SKIP I<<:** Wiedergabe springt zum vorigen Titel oder zum Anfang des aktuell gespielten Titels. Beim Internetradio springt die Wiedergabe zum nächsten oder vorgehenden Sender in der Stationsliste.
5	**WLAN-Antennen**
6	**LED-Anzeigen** • **CD IMPORT**: Daten werden von CD auf Festplatte übertragen. • **FILE IMPORT**: Es findet ein File-Import über die Web-Oberfläche statt. • **BACKUP**: Eine Sicherung oder Wiederherstellung wird momentan ausgeführt. *ACHTUNG:* Schalten Sie das Gerät nicht aus, wenn eine dieser 3 LEDs leuchtet. • **USB ACCESS**: Ein USB-Gerät ist angeschlossen und wurde erkannt. • **MESSAGE**: Eine Meldung liegt vor. (abrufbar über die Web-Oberfläche oder ein iPad®). • **NETWORK**: Es besteht eine Verbindung zum Netzwerk. Bedeutung der Farben: – **Rot** = Es ist kein Netzwerk vorhanden. – **Orange** = Das Gerät hat eine IP-Adresse erhalten oder ist im Stand-alone-Modus. – **Grün** = Es besteht eine Verbindung zum Internet.
7	**CD-Schacht**
8	**USB-Anschluss**
9	**EIN/AUS -Schalter (POWER)** • **ON**: Durch kurzes Drücken des Schalters nach oben wird das Gerät eingeschaltet. Der Schalter kehrt wieder in die Mittelstellung zurück. Die LED leuchtet rot. Erneutes Drücken nach oben schaltet das Gerät wieder in den Standby-Modus. • **STBY**: Der Schalter steht in der Mitte. Das Gerät ist im Bereitschaftsmodus (Standby) und kann auch über die Fernbedienung eingeschaltet werden. Die LED leuchtet orange. • **OFF**: Der Schalter steht unten. Das Gerät ist ausgeschaltet. Das Einschalten über die Fernbedienung ist nicht möglich. Die LED leuchtet nicht.
10	**LED (Betrieb/Standby)** • LED leuchtet orange: Das Gerät befindet sich im Bereitschaftsmodus. • LED leuchtet rot: Das Gerät ist in Betrieb.

Wie schalte ich das Gerät ein?



1. Der Schalter **MAINS** auf der Geräterückseite steht auf **I** (On).
2. Stellen Sie den Schalter **POWER** auf der Gerätefrontseite in die Mittelstellung.
   ↳ Nach einer Verzögerung von bis zu 3 Sekunden leuchtet die LED orange und das Gerät ist im Standby-Modus.
3. Drücken Sie den Schalter **POWER** kurz nach oben oder drücken Sie die Taste **POWER** an der Fernbedienung.
   ↳ Die LED leuchtet rot und das System fährt hoch. Das Display zeigt zuerst „**STARTING**“, anschließend „**PREPARE**“.
   ↳ Wenn das Musiccenter erfolgreich gestartet wurde erscheint im Display „MC 151“. Die LED über dem Schalter **POWER** leuchtet rot. Die LEDs links auf der Gerätefront zeigen den aktuellen Betriebszustand an.


Hinweis: Der Startvorgang kann bis zu 2 Minuten dauern.

Das Gerät in den Standby-Modus schalten:

► Drücken Sie den Schalter **POWER** am Gerät kurz nach oben oder drücken Sie die Taste **POWER** an der Fernbedienung.
   ↳ Das Display zeigt „SHUTDOWN“.
   ↳ Nach dem Herunterfahren des Systems schaltet das Gerät in den Standby-Modus.

Hinweis: Das Herunterfahren kann bis zu 1 Minute dauern.

Das Gerät ganz ausschalten:

► Drücken Sie den Schalter **POWER** nach unten in die Stellung **OFF**.
   ↳ Nach dem Herunterfahren des Systems schaltet das Gerät aus. Das Einschalten mit der Fernbedienung ist dann nicht mehr möglich.

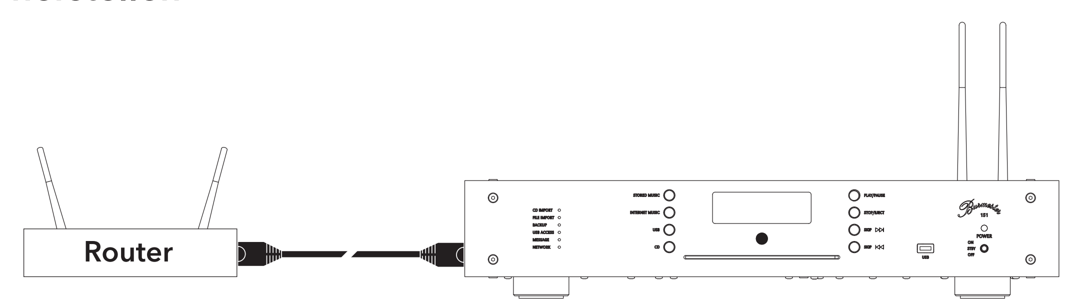
Wie verbinde ich das Musiccenter mit einem Netzwerk?

Die Verbindung mit einem Netzwerk ist die Voraussetzung, um das Musiccenter mit anderen Geräte zu vernetzen und für den Zugang zum Internet. Durch eine Verbindung zum Internet können Sie zusätzliche Funktionen nutzen:

- Albuminformationen während des Rippens aus dem Internet abrufen.
- Aus einer Vielzahl von Internet-Radiostationen wählen.
- Musikinhalte von Anbietern wie TIDAL streamen.
- Musikinhalte von Anbietern wie HIGH**RES**AUDIO herunterladen (kostenpflichtig).
- Meldungen z.B. zu einem Software-Update empfangen.
- Ein Software-Update über das Internet durchführen.

Ausführliche Informationen zu diesen Funktionen finden Sie in den Bedienungsanleitungen *„Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App"* und *„Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser"*.

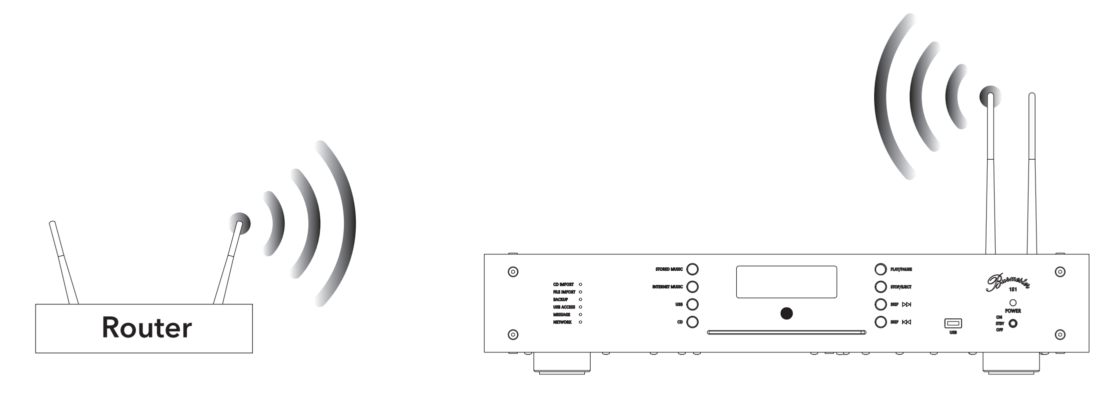
Eine Verbindung zum Netzwerk über Netzwerkkabel herstellen



1. Verbinden Sie den Network Player über ein Netzwerkkabel mit Ihrem Router.
2. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **OSD**, dann die Tasten **7 – 8 – 9.**
   ↳ Am Gerät leuchten alle LEDs orange (siehe Seite 8, Ziffer 6).
3. Drücken Sie für den Standard-Modus die Taste **0**, dann die Taste **OK**.
   ↳ Während des Umschaltvorgangs blinkt die LED **NETWORK** am Gerät **rot** und das Display zeigt „**SWITCHING NETWORK**". Nach erfolgter Umschaltung leuchtet die LED **NETWORK orange**. Sobald das Gerät mit dem Internet verbunden ist, leuchtet die LED **NETWORK grün**.

HINWEIS: Bei Problemen mit der Netzwerkverbindung können Sie sich auch an Ihren Burmester-Händler wenden. Er wird Ihnen gerne bei der Installation behilflich sein.

Eine Verbindung zum Netzwerk über WLAN herstellen



1. Drücken Sie an der Fernbedienung die Taste **OSD**, dann die Tasten **7 – 8 – 9**.
   ✎ Am Gerät leuchten die LEDs an der linken Geräteseite orange.
2. Drücken Sie die Taste **2**, dann die Taste **OK**.
   ✎ Der Netzwerkscan startet und die **Network**-LED blinkt **rot**. Nach Abschluss des Netzwerkscans blinkt die **Network**-LED abwechselnd **grün** und **orange**.
3. Verbinden Sie Ihren Computer über WLAN mit Ihrem Network Player (siehe „„*Eine WLAN-Verbindung zwischen Network Player und iPad® herstellen“ auf Seite 13* oder *„Eine WLAN-Verbindung zwischen Network Player und Tablet/PC/Mac herstellen“ auf Seite 13*.
4. Öffnen Sie auf Ihrem Computer einen Web-Browser und geben Sie im Adressfenster die IP-Adresse des Network Players **192.168.111.1** oder seinen Namen **http://networkplayer150.local** ein.
   ✎ Die Seite **Network** der Web-Oberfläche wird aufgerufen. Eine Liste aller verfügbaren WLAN-Netzwerke wird angezeigt.
5. Klicken Sie auf den Namen des gewünschten WLAN-Netzwerks.
6. Ein verschlüsseltes Netzwerk wird durch ein Schlüsselsymbol angezeigt. In diesem Fall geben Sie das WLAN-Passwort Ihres Routers ein und klicken auf die Schaltfläche **accept**.
   ✎ Die Network-LED leuchtet zunächst **orange**. Sie wechselt zu **grün**, wenn der Network Player mit dem Internet verbunden ist.

Hinweis: Sollten Sie ein iPad® zur Bedienung verwenden, können Sie auch die App **BurmesterMC** öffnen, nachdem Sie das iPad® mit dem Network Player verbunden haben. Drücken Sie dort auf **Configure**. Der Browser wird automatisch gestartet und das Auswahlfenster für WLAN-Netzwerke aufgerufen.

Hinweis: Bei einem versteckten WLAN-Netzwerk müssen Sie den Auswahlbutton **Not in list** (**hidden ssid**) anklicken und den WLAN-Namen im Feld **SSID** ergänzen. Danach geben Sie das WLAN-Passwort Ihres Routers ein und klicken auf die Schaltfläche **accept**.

Hinweis: Bei falsch eingegebenem Passwort verbindet sich das Gerät nicht und die Network-LED leuchtet rot (nach maximal 1,5 min). Beginnen Sie wieder mit Schritt 1 der Handlung, um eine WLAN-Verbindung herzustellen.

Hinweis: Wenn der Network Player über WLAN mit dem Netzwerk verbunden ist, kann keine WLAN-Verbindung zwischen Computer (iPad®, Tablet, PC, Mac) und Network Player hergestellt werden. Eine WLAN-Verbindung ist dann nur über den Router möglich.

Die Netzwerkeinstellungen werden gespeichert. Der Network Player ist mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.

Wie verbinde ich Computer und Network Player?

Eine LAN-Verbindung zwischen Router und Computer herstellen

- ▶ Verbinden Sie Ihren Computer und Ihren Router über ein Netzwerkkabel.

Eine WLAN-Verbindung zwischen Network Player und iPad® herstellen

- ▶ Die Beschreibung, wie Sie den Network Player mit einem iPad® über WLAN verbinden, finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung *„Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App“*, im Kapitel *„Wie verbinde ich das iPad® mit dem Burmester-Gerät“*.

Eine WLAN-Verbindung zwischen Network Player und Tablet/PC/Mac herstellen

Die Vorgehensweise bei Verwendung eines anderen Computer hängt vom installierten Betriebssystem ab. Informationen hierzu erhalten Sie in der Hilfe zum Betriebssystem.

- ▶ Verwenden Sie bei einer direkten WLAN-Verbindung mit dem Network Player folgende Angaben:
  - Name des Netzwerks (SSID): **Networkplayer150**
  - Passwort: **Burmester150**
- ▶ Verwenden Sie bei einer WLAN-Verbindung über einen Router folgende Angaben:
  - Name des Netzwerks (SSID): **Name des Routers**
  - Passwort: **WLAN-Passwort des Routers**

Wie gebe ich im Netzwerk angebotene Inhalte wieder?

Um mit dem Musiccenter Musik beispielsweise für Multiroom-Wiedergabe zu streamen, muss nur ein aktiver UPnP/DLNA-Server oder ein anderes Musiccenter im Netzwerk vorhanden sein.

Über die iPad® App im Menü **Devices > Inputs** oder über die Web-Oberfläche (im Aufklappmenü) kann die gewünschte Audioquelle ausgewählt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den Bedienungsanleitungen *„Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App“* und *„Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser“*.

Hinweis: Um ein herstellerübergreifendes Zusammenspiel in einem Netzwerk zu gewährleisten ist das Musiccenter für den UPnP- und DLNA-Standard zertifiziert. Ein störungsfreier Betrieb kann nur mit Geräten sichergestellt werden, die einen dieser Standards erfüllen.

Die Bedienoberfläche und somit die Darstellung der angebotenen Musik richtet sich danach, ob ein Burmester Musiccenter, oder ein Server eines Fremdanbieters als Quelle gewählt wird. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den separat beigelegten Bedienungsanleitungen *„Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App“* und *„Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser“*.

Wie spiele ich eine CD ab?

1. Schieben Sie eine CD in den CD-Schacht unter dem Display. (Sie müssen zum Abspielen einer CD nicht zuvor die Betriebsart CD Player auswählen.)
   ↳ Nachdem Sie die CD bis zum spürbaren Widerstand eingeschoben haben, wird sie automatisch eingezogen.
   ↳ Die CD wird eingelesen und anschließend sofort wiedergegeben.
2. Verwenden Sie die rechte Tastenreihe am Gerät oder die entsprechenden Tasten auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu steuern.

Am Gerät	An der Fernbedienung	Funktion
PLAY/PAUSE	⏯	Startet oder pausiert die Wiedergabe an der momentanen Stelle.
STOP/EJECT	■	Stoppt die Wiedergabe und gibt bei bereits gestoppter Wiedergabe die CD aus.
SKIP ▷▷|	⏭	Die Wiedergabe springt zum nächsten Titel.
SKIP |◁◁	⏮	Springt bei Betätigung während der Wiedergabe an den Anfang des gespielten Titel und bei erneutem Druck zum vorherigen Titel.

Wie gebe ich Inhalte von einem USB-Speicher wieder?

Um Musik von einem USB-Speicher wiedergeben zu können, muss diese zuvor dort gespeichert worden sein. Hierbei ist es gleichgültig, wie die Inhalte übertragen wurden (z.B. von einem PC oder per Download vom Speicher des Musiccenter), wie die Titel organisiert sind (alle in einem Verzeichnis oder in Unterordnern) und in welchem kompatiblen Format sie vorliegen (z.B. MP3, AAC, FLAC).

Inhalte von einem USB-Speicher wiedergeben:

1. Verbinden Sie den USB-Speicher mit der USB-Buchse auf der Vorderseite oder einer der USB-Buchsen an der Rückseite des Musiccenters.
   ↳ Sobald der USB-Speicher erkannt wurde, leuchtet die LED **USB ACCESS**.
   ↳ Die Wiedergabe startet automatisch.

Hinweis: Drücken Sie die Taste **USB** am Gerät, wenn nach einem Wechsel der Quelle wieder Musik von einem schon eingesteckten USB-Gerät abgespielt werden soll.

2. Verwenden Sie die rechte Tastenreihe am Gerät oder die entsprechenden Tasten auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu steuern.

Am Gerät	An der Fernbedienung	Funktion
PLAY/PAUSE	⏯	Startet oder pausiert die Wiedergabe an der momentanen Stelle.
STOP/EJECT	■	Stoppt die Wiedergabe.
SKIP ▷▷|	⏭	Die Wiedergabe springt zum nächsten Titel.
SKIP |◁◁	⏮	Springt bei Betätigung während der Wiedergabe an den Anfang des gespielten Titel und bei erneutem Druck zum vorherigen Titel.

Wie kopiere ich eine CD in den internen Speicher (rippen)?

Das Kopieren von Musik oder Filmen von einer Datenquelle auf die Festplatte eines Computers wird als Rippen bezeichnet. Nach der Analyse der CD werden die Daten eingelesen, mit Informationen zum Album und zum Interpreten ergänzt und im Audioformat flac in einer Datenbank gespeichert.

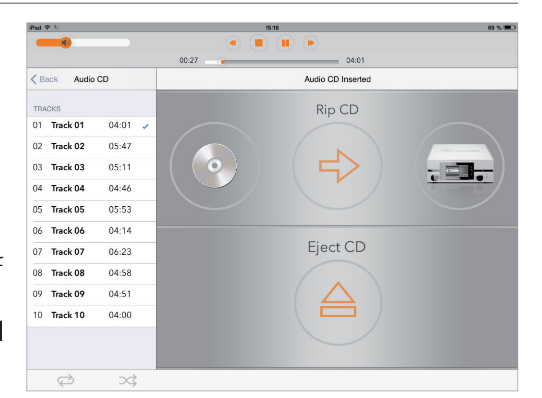
Das Rippen einer CD erfordert die Bedienung des Musiccenters über die iPad®-App oder die Web-Oberfläche. Beide Varianten sind nahezu identisch und werden daher nachfolgend gemeinsam beschrieben. Unterschiede sind im Text angegeben. Die Screenshots zeigen die iPad®-Variante.

Ausführlich Informationen zur Bedienung über iPad®-App und Web-Browser finden Sie in den separaten Bedienungsanleitungen „*Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App*" und „*Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser*".

So rippen Sie eine CD:

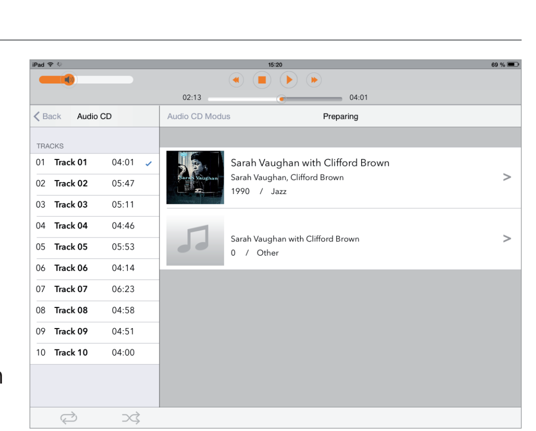
► Starten Sie die iPad®-App oder öffnen Sie die Web-Oberfläche des Musiccenters.

1. Schieben Sie eine CD in den CD-Schacht.
   ↳ Nachdem Sie die CD bis zum spürbaren Widerstand eingeschoben haben, wird sie automatisch eingezogen. Die CD wird eingelesen und anschließend sofort wiedergegeben.
2. iPad®-App: Tippen Sie im Hauptmenü auf **Audio CD**.
   Web-Oberfläche: Klicken Sie auf den Pfeil neben dem Aufklappmenü und wählen Sie **Audio CD**
   ↳ Die Tracks werden angezeigt (nicht jedoch Album- und Titelnamen).
3. Tippen Sie auf das Symbol ⇨.
   ↳ Die Analyse startet.

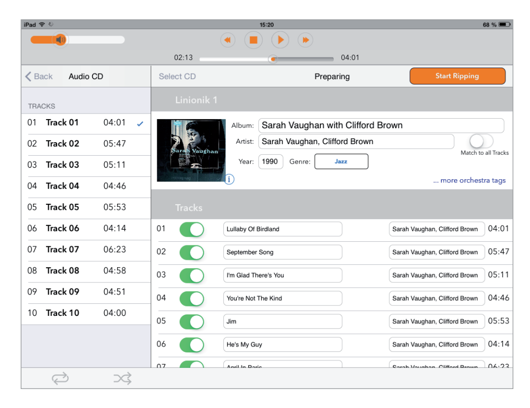


↳ Wenn passende Albuminformationen gefunden wurden, werden Sie zur Bestätigung des zugehörigen Albums aufgefordert. Unter Umständen werden mehrere Alben zur Auswahl angeboten.

Hinweis: Albuminformationen können nur über eine bestehende Internetverbindung heruntergeladen werden. Ist diese nicht vorhanden, werden die Albuminformationen (ohne Cover) aus der lokalen Datenbank bezogen.

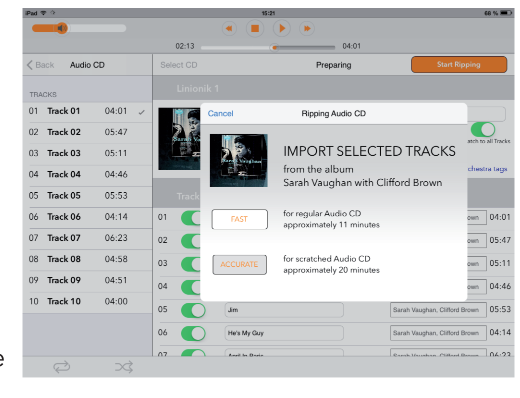


4. Nach Auswahl eines Albums werden das Album und alle Titel angezeigt. Sie haben nun folgende Möglichkeiten der Bearbeitung:



   a. **Albumcover:** Tippen Sie auf das **i**-Symbol rechts unten am Cover und treffen Sie im Auswahlfenster eine Wahl. Über **Extended Search** können Sie im Internet nach weiteren Treffern suchen, evtl. unter einem geänderten Interpreten oder Album.
   b. **Album, Artist, Year:** Tippen Sie auf das jeweilige Eingabefeld und ändern Sie die Angaben. Aktivieren Sie die Funktion **Match to all Tracks**, wenn Sie Artist (Name des Interpreten) allen Tracks zuweisen wollen.
   c. **Genre:** Tippen Sie auf das Feld und wählen Sie ein Genre aus der Liste aus.
   d. **Orchester Informationen:** Tippen Sie auf **...more orchestra tags** (Web-Oberfläche: **...orchestra tags**) und füllen Sie die Felder bei Bedarf aus.
   e. **Tracks:** Sie können Titel und Artist für jeden Track einzeln editieren (iPad®-App: wenn Sie **Match to all Tracks** aktiviert haben, können Sie Angaben zum Artist nicht ändern). Tippen Sie auf eines der Felder, um die Angaben manuell zu ändern.
   f. **Titel vom Rippen ausschließen:** Um einen Titel vom Rippen auszuschließen, tippen Sie auf den Schalter (Web-Oberfläche: klicken Sie auf das Häkchen).

5. Klicken Sie auf **Start Ripping**.
   ↳ Es öffnet sich ein Fenster zur Auswahl der Rip-Qualität.

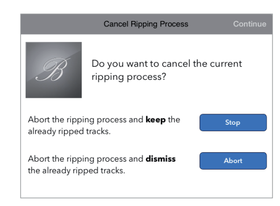


   FAST: Verwenden Sie FAST bei CDs, die keine oder nur wenige Kratzer haben. Die CD wird hierbei ohne Maßnahmen zur Qualitätsverbesserung eingelesen.

   ACCURATE: Verwenden Sie ACCURATE bei CDs, die stark verkratzt sind. Die eingelesenen Daten werden anhand definierter Kriterien geprüft und geringste Fehlerquellen schon beim Rip-Vorgang eliminiert. Das Rippen mit ACCURATE dauert etwa doppelt so lange wie mit Fast. Die ungefähren Zeiten für beide Arten sind jeweils angegeben.

6. Tippen Sie auf die gewünschte Variante.
   ↳ Das Rippen startet. Über einen Balken wird der Fortschritt für jeden Titel angezeigt. Wurde ACCURATE ausgewählt, wird nach dem Rippen über Bewertungssterne angezeigt, in welcher Qualität die Ausgangsdaten vorlagen: 5 Sterne bedeuten maximale Qualität.

Um das Rippen abzubrechen,



▶ Tippen Sie auf Cancel.
   ↳ Es öffnet sich ein Auswahlfenster:
   Stop: Die bereits gerippten Tracks bleiben erhalten.
   Abort: Die bereits gerippten Tracks werden gelöscht.
   Continue: Das Rippen wird fortgesetzt.

Nach der Finalisierung ist der Vorgang abgeschlossen und das Album dauerhaft auf dem Gerät verfügbar. Über den **Player** können Sie anschließend das Album wiedergeben.

Wie gebe ich im Gerät gespeicherte Inhalte wieder?

Eine Playliste starten:

1. Drücken Sie die Taste **STORED MUSIC** am Gerät.
2. Verwenden Sie die rechte Tastenreihe am Gerät oder die entsprechenden Tasten auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu steuern.

Am Gerät	An der Fernbedienung	Funktion
PLAY/PAUSE	⏯	Startet oder pausiert die Wiedergabe an der momentanen Stelle.
STOP/EJECT	■	Stoppt die Wiedergabe.
SKIP ▷▷|	⇥	Die Wiedergabe springt zum nächsten Titel.
SKIP |◁◁	⇤	Springt bei Betätigung während der Wiedergabe an den Anfang des gespielten Titel und bei erneutem Druck zum vorherigen Titel.

Wie gebe ich Inhalte aus dem Internet wieder?

Zur Wiedergabe von Inhalten aus dem Internet muss das Musiccenter Zugang zum Internet haben. Erste Hinweise hierzu finden Sie auf Seite 11.

Radiostationen können Sie über das iPad® oder die Web-GUI auswählen.

Hinweis: Weitere Informationen zum Betrieb in einem Netzwerk und zur Wiedergabe von Inhalten aus dem Internet finden Sie in den separat beigelegten Bedienungsanleitungen *„Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App“* und *„Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser“*.

Musik online über TIDAL streamen

TIDAL ist ein Online-Streaming-Dienst, der seine Musik verlustfrei zur Verfügung stellt. TIDALs Inhalte sind ebenfalls über das iPad® und die Web-Oberfläche aufrufbar.

► Um Ihren TIDAL-Benutzeraccount mit dem Musiccenter zu verbinden, geben Sie Ihre Zugangsdaten über die iPad®-App unter **Settings** > **Online Services** oder über die Web-Oberfläche unter **System** > **Settings** ein.

Hinweis: Nähere Informationen zur Bedienung von TIDAL entnehmen Sie bitte der beiliegenden Bedienungsanleitung

Hinweis: Die Benutzbarkeit von Diensten Dritter (Internetradio, Musik-Streaming-Dienstleister) mit dem 151 Musiccenter unterliegt ggf. Nutzungsbedingungen der Drittanbieter sowie technischen Voraussetzungen beim Nutzer und Dritten (Internetzugang, Dienste-Verfügbarkeit), auf die Burmester Audiosysteme GmbH keinen Einfluss hat.

Wie frage ich die Seriennummer und Geräteversionen ab?

Sie können die Seriennummer, sowie die Soft- und Firmware-Version Ihres Musiccenters über die Fernbedienung am Display abfragen:

► Drücken Sie an der Fernbedienung die Taste **OSD**, dann die Tasten **2 – 2 – 2**.
  ↳ Seriennummer (SNR), Software-Version (VERS) und Firmware-Version (FW) Ihres Gerätes werden im Display nacheinander angezeigt.

Wie führe ich ein Software-Update durch?

Sie können die Software Ihres Musiccenters über das Internet oder über einen USB-Speicher aktualisieren.

Update über das Internet

Das Internet-Update wird über die Web-Oberfläche gestartet. Ausführliche Hinweise hierzu finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung *„Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser“*.

Hinweis: Beim Update über das Internet werden die Installationsdateien vom Burmester-Server auf Ihr Gerät heruntergeladen. Sie benötigen daher einen Internetzugang mit ausreichender Bandbreite.

Update über einen USB-Speicher

1. Speichern Sie die aktuelle Software auf einem USB-Speicher (z.B. USB-Stick). Die aktuelle Software erhalten Sie über Ihren Fachhändler.
2. Schließen Sie den USB-Speicher an der Buchse auf der Vorderseite oder an einer der Buchsen auf der Rückseite des Musiccenters an.
3. Drücken Sie an der Fernbedienung die Taste **OSD**, dann die Tasten **2 – 5 – 8**.
   ↳ Die LEDs an der linken Gerätefront leuchten rot.
4. Drücken Sie an der Fernbedienung die Taste **OK**.
   ↳ Das Update startet.
   ↳ Die LEDs blinken, im Display erscheint **„Firmware Update in progress…“**.
   ↳ Nach dem erfolgreichen Update wird das Gerät neu gestartet.



Technische Daten

Anschlüsse

Analoge Ausgänge	1 x Stereo XLR, 1 x Stereo Cinch
Digitale Ausgänge	1 x elektrisch, 1 x optisch (TOSLINK)
Fernsteuerung BURLINK	1 x RS-232
Fernsteuerung REMOTE	2 x Hohlstecker 5,5/2,5 mm (DC OUT, DC IN)
Ethernet	1 x RJ-45
USB	4 x USB 2.0, Typ A 1 x USB 2.0, Typ A an der Front
Netzanschluss	Kaltgerätebuchse C14 nach IEC 60320-1, mit Netzschalter
WLAN-Antennen	2 x Coax-Schraubverbindung

Komponenten

CD-Laufwerk	CD-DA
Festplatte	2 x 2 Terabyte (RAID)
Display	Grüne Punktmatrix, monochrom, 8 Zeichen, dimmbar

Allgemeine Daten

Abmessungen (B x H x T)	482 mm x 95 mm x 345 mm Die Längen der anzuschließenden Stecker sind in den Abmessungen nicht berücksichtigt.
Gewicht	ca. 8,2 kg
Netzspannungen	100 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz
Sicherungen	F1: T 1 A E, F2: T 250 mA E
Leistungsaufnahme	ON: max. 58 W STBY: <1 W OFF: <1 W



BURMESTER AUDIOSYSTEME GMBH
Wilhelm-Kabus-Straße 47
D-10829 Berlin

Tel. +49 (0) 30 787968 – 0
Fax +49 (0) 30 787968 – 68
E-Mail: mail@burmester.de
www.burmester.de

BA-Version 1.1 / 1507